5 класс. Самостоятельная работа №4 к §9,10

Вариант I

1. Какое из равенств верно:

а) 25=5·5; б) 25= 2·2·2·2·2; в) 25=2+2+2+2+2.

2. Выполните действия соблюдая порядок 2+33.

3. Найдите неизвестный компанент действия:

а) 55 352:с=407; б) а:43=86.

4. Решите задачу, используя алгоритм решения задач «на части».

Сумма двух чисел равна 306. Одно из них в 5 раз больше другого. Найдите эти числа.

5. Представьте в виде разрядных слагаемых чмсло 3 507 240, используя степени числа 10.

Вариант II

1. Какое из равенств верно:

а) 34=4·4·4; б) 34=3·4; в) 34=3·3·3·3.

2. Выполните действия соблюдая порядок 2+43.

3. Найдите неизвестный компанент действия:

а) а:36=72; б)67 053:с=309.

4. Решите задачу, используя алгоритм решения задач «на части».

Мама старше дочери в 4 раза. Сколько лет маме и сколько лет дочери, если мама старше дочери на 24 года?

5. Представьте в виде разрядных слагаемых чмсло 6 407 903, используя степени числа 10.